

ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПШ	НАЗВА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ	Розподіл за семестрами						Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами								Кафедра							
		Екзамени	Зачіски	Курсові		РГР	Конгр роботи		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс				
				проекти	роботи					Всього	у тому числі:			Семестри																
		Лекції	лабораторні	практичні	1	2	3				4	5		6	7	8														
		Кількість тижнів в семестрі																												
		17	17	17	17	17	17			17	17																			
1. Обов'язкові компоненти																														
OK 1	Основи академічного письма та цитування		1			1	3.0	90	30	6		24	60	3.0								34								
OK 2	Історія української державності та культури		1			1	3.0	90	30	10		20	60	3.0								57								
OK 5	Екологія та безпека життєдіяльності		1			1	3.0	90	30	20		10	60	3.0								28								
OK 11	Основи цифрової компетентності та безпеки даних		1			1	3.0	90	30	20		10	60	3.0								42								
OK 14	Вступ до спеціальності		1			1	3.0	90	30	20		10	60	3.0								27								
OK 8	Вища математика	1				2	6.5	195	120	60		60	75	6.5								33								
			1			2	5.0	150	104	52		52	46		5.0							33								
OK 13	Фізичне виховання		1				1.5	45	30			30	15	1.5								35								
			1				1.5	45	30			30	15		1.5							35								
			1				1.5	45	30			30	15			1.5						35								
			1				1.5	45	30			30	15				1.5					35								
OK 9	Фізика	1				1	4.0	120	60	30	20	10	60	4.0								29								
			1			1	3.0	90	60	30	20	10	30		3.0							29								
OK 12	Інженерна та комп'ютерна графіка		1			1	3.0	90	56	20		36	34	3.0								19								
			1			1	3.0	90	52	16	20	16	38		3.0							19								
OK 15	Інженерна геодезія	1				2	3.5	105	46	30	16		59	3.5								31								
OK 6	Ділова іноземна мова		1			1	3.0	90	30			30	60	3.0								34								
OK 10	Хімія	1				2	4.0	120	58	30	20	8	62	4.0								37								
OK 16	Теоретична механіка	1				1	4.0	120	60	30		30	60	4.0								10								
OK 3	Історія філософії та філософської думки	1				1	3.0	90	30	14		16	60						3.0			11								
OK 17	Опір матеріалів	1				2	4.5	135	60	26	10	24	75						4.5			03								
OK 20	Термодинаміка та теплотехніка	1		1			6.5	195	98	48	20	30	97						6.5			27								
OK 23	Геологія нафтогазових покладів		1			1	2.5	75	44	24	6	14	31						2.5			27								
			1		1		2.5	75	28	18	0	10	47						2.5			27								
OK 4	Політологія	1				1	3.0	90	30	14		16	60						3.0			57								
OK 22	Фізико-хімічні властивості нафти і газу		1			1	4.0	120	60	30	10	20	60						4.0			37								
OK 21	Гідрогазодинаміка	1				1	4.0	120	60	30	10	20	60						4.0			25								
OK 19	Технологія конструкційних матеріалів		1			1	3.0	90	30	12		18	60						3.0			49								
OK 25	Технології розробки та експлуатації нафтогазових родовищ	1			1		4.5	135	60	36		24	75							4.5		27								
OK 24	Основи теорії механізмів і машин		1			1	3.0	90	30	16	6	8	60						3.0			49								
OK 28	Компресорні та насосні станції		1			1	3.0	90	48	30	6	12	42							3		25, 27								
OK 26	Технології буріння нафтових і газових свердловин	1			1		4.0	120	48	26		22	72						4.0			27								
OK 27	Обладнання нафтогазового комплексу		1			1	3.5	105	56	30	6	20	49						3.5			27								
		1				1	4.0	120	60	30		30	60						4.0			27								
OK 31	Технічна діагностика та контроль якості технологічного обладнання		1			1	3.0	90	38	20		18	52						3.0			27								
OK 30	Економіка підприємства		1			1	3.0	90	46	30		16	44						3.0			08								
OK 29	Теплогенератори та теплосилові установки		1		1		3.0	90	36	18	6	12	54							3.0		27								
OK 35	Технології зберігання нафти і газу	1		1			5.0	150	60	30		30	90							5.0		27								
OK 32	Технологія зварювання матеріалів		1			1	4.0	120	50	30		20	70								4.0	49								
OK 7	Фахова іноземна мова		1			1	3.0	90	30			30	60								3.0	34								

ОК 39	Автоматизація технологічних процесів		1		1		3.0	90	42	30		12	48						3.0		43	
ОК 37	Нетрадиційні та відновлювальні джерела вуглеводнів	1			1		4.0	120	50	30		20	70						4.0		27	
ОК 38	Цифрові технології нафтогазової галузі		1		1		4.5	135	50	20		30	85						4.5		27	
		1			1		3.5	105	32	16		16	73							3.5	27	
ОК 34	Системи трубопровідного транспорту нафти і газу	1			1		2.5	75	24	14		10	51						2.5		27	
			1			1		3.0	90	30	16		14	60							3.0	27
ОК 33	Основи охорони праці. Цивільний захист	1				1	4.0	120	48	26		22	72							4.0	28	
ОК 36	Експлуатація газонафтопроводів та газонафтохранищ		1			1	3.5	105	50	30		20	55							3.5	27	
ОК 40	Технологія та організація будівельно-монтажних робіт		1			2	4.0	120	60	30		30	60							4.0	6, 27	
ОК 18	Навчальна (геодезична) практика		1				3.0	90	0				90		3.0						31	
ОК 41	Виробнича практика		1				6.0	180	0				180						6.0		27	
ОК 42	Атестаційний іспит	1					3.0	90	0				90							3.0	27	
Всього по обов'язковим компонентам		19	33	1	7	20	23	180	5400	2304	1098	176	1030	3096	30	30	18	18	21.0	21.0	21.0	21.0
2. Вибіркові компоненти																						
ВК 2	Вибіркова освітня компонента 2 (каталог)		1			1	3.0	90											3.0			
ВК 3	Вибіркова освітня компонента 3 (каталог)		1			1	3.0	90											3.0			
ВК 4	Вибіркова освітня компонента 4 (каталог)		1			1	3.0	90											3.0			
ВК 5	Вибіркова освітня компонента 5 (каталог)		2			2	6.0	180										3.0	3.0			
ВК1	Теоретична підготовка базової загальноїської підготовки *		1			1	3.0	90	60	36		24	30					3.0				
ВК 6	Вибіркова освітня компонента 6 (каталог)		1			1	3.0	90										3.0				
ВК 7	Вибіркова освітня компонента 7 (каталог)		1			1	3.0	90										3.0				
ВК 8	Вибіркова освітня компонента 8 (каталог)		1			1	3.0	90										3.0				
ВК 9	Вибіркова освітня компонента 9 (каталог)		1			1	3.0	90										3.0				
ВК 10	Вибіркова освітня компонента 10 (каталог)		1			1	6.0	180										3.0	3.0			
ВК 11	Вибіркова освітня компонента 11 (каталог)		1			1	3.0	90										3.0				
ВК 12	Вибіркова освітня компонента 12 (каталог)		1			1	3.0	90										3.0				
ВК 13	Вибіркова освітня компонента 13 (каталог)		1			1	3.0	90												3.0		
ВК 14	Вибіркова освітня компонента 14 (каталог)		1			1	3.0	90												3.0		
ВК 15	Вибіркова освітня компонента 15 (каталог)		1			1	3.0	90												3.0		
ВК 16	Вибіркова освітня компонента 16 (каталог)		1			1	3.0	90													3.0	
ВК 17	Вибіркова освітня компонента 17 (каталог)		1			1	3.0	90													3.0	
ВК 18	Вибіркова освітня компонента 18 (каталог)		1			1	3.0	90													3.0	
Всього по вибірковим компонентам			14			14	0	60	1350						0.0	0.0	12.0	12.0	9.0	9.0	9.0	9.0
Разом								240	6750						30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	
Кількість екзаменів															2	2	3	2	2	2	2	
Кількість заліків															7	6	5	7	8	6	7	
Кількість курсових проєктів																	1	1	3		2	
Кількість курсових робіт																		1	1	2	2	
Кількість розрахунково-графічних робіт														1	1	3	4	1	1	2	1	
Кількість контрольних робіт														9	10	1	1	3	2	2	2	

*- є обов'язковою для включення до індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти, для яких це передбачено чинним законодавством, і є вибірковою для інших здобувачів.

РОЗРОБНИК:

Гарант ОП

Наталія Чепурна

ПОГОДЖЕНО:

Начальник навчального відділу

Олександр ВОЙТЕНКО

Начальник навчально-методичного відділу

Ігор СКЛЯРОВ

Декан факультету

Олександр ПРИЙМАК